

Title (en)
Sliding callipers.

Title (de)
Schiebelehre.

Title (fr)
Pied à coulisse.

Publication
EP 0264093 A1 19880420 (DE)

Application
EP 87114853 A 19871012

Priority
CH 408486 A 19861013

Abstract (en)
Sliding callipers are provided with a measuring rail (1), a measuring limb (2) which is displaceably arranged on the measuring rail (1) via a grip carriage (5), a display device (13) and a second measuring limb (3) which can be rigidly located on one end of the measuring rail (1). At least one of the measuring limbs (2,3) is of multipart design and can be dismantled or assembled, at least one of the parts (6) bearing at least one measuring surface (4). The at least one part (6) can be assembled with another part (12,16) into at least two different positions and/or can be selected from a group of differently designed parts (6). <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Schiebelehre ist mit einer Messsschiene (1), einem auf der Messsschiene (1) über einen Griffschlitten (5) verschieblich angeordneten Messschenkel (2), einer Anzeigeeinrichtung (13) und einem zweiten, an einem Ende der Messsschiene (1) starr festlegbaren Messschenkel (3) versehen. Zumindest einer der Messschenkel (2,3) ist mehrteilig und zerleg- bzw. zusammensetzbar ausgeführt ist, wobei zumindest einer der Teile (6) zumindest eine Messfläche (4) trägt. Der zumindest eine Teil (6) ist mit einem anderen Teil (12,16) in wenigstens zwei unterschiedlichen Positionen zusammensetzbar und/ oder aus einer Gruppe von unterschiedlich ausgebildeten Teilen (6) wählbar.

IPC 1-7
G01B 3/20

IPC 8 full level
G01B 3/20 (2006.01); **G01B 21/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
G01B 3/20 (2013.01)

Citation (search report)
• US 4608759 A 19860902 - BOWHAY PHILIP E [US]
• US 4570349 A 19860218 - FINKELMAN STEVEN L [US], et al
• CH 410445 A 19660331 - AIMARD JEAN LOUIS MARCEL [FR]
• CH 518519 A 19720131 - CHO VIKTOR [CH]

Cited by
DE4329325B4; EP1001246A1; DE19538918A1; DE19538918C2

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE ES FR GB GR IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0264093 A1 19880420; EP 0264093 B1 19920122; AT E72040 T1 19920215; CH 672181 A5 19891031; DE 3776256 D1 19920305; ES 2029819 T3 19921001; GR 3003716 T3 19930316; JP H0561561 B2 19930906; JP S63165702 A 19880709

DOCDB simple family (application)
EP 87114853 A 19871012; AT 87114853 T 19871012; CH 408486 A 19861013; DE 3776256 T 19871012; ES 87114853 T 19871012; GR 920400152 T 19920204; JP 25646187 A 19871013